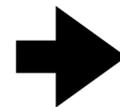




Hinweise zur Nutzung  
Ziele des Lernmoduls  
Vorbereitungen

1. Erste Schritte
  - 1.1. Thema und Format wählen
  - 1.2. Vorlage anpassen
2. Inhalte einfügen
  - 2.1. Folien hinzufügen
  - 2.2. Fotos und Videos einbinden
  - 2.3. Beschriftungen und Zeichnungen
3. Erklärtext einsprechen
4. Erklärfilm exportieren



# Erklärfilme mit Keynote erstellen

Ein Online-Lernmodul des Forums für Digitale Bildung (DiBiFo) im Kreis Soest



In diesem Lernmodul erfahren Sie, wie Sie mit dem iPad und der App Keynote auf einfache Weise Erklärfilme für Ihre Schülerinnen und Schüler gestalten können.



45 bis 60 Minuten



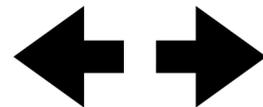
Einsteiger mit Vorerfahrung



Hinweise zur Nutzung  
Ziele des Lernmoduls  
Vorbereitungen



1. Erste Schritte
  - 1.1. Thema und Format wählen
  - 1.2. Vorlage anpassen
2. Inhalte einfügen
  - 2.1. Folien hinzufügen
  - 2.2. Fotos und Videos einbinden
  - 2.3. Beschriftungen und Zeichnungen
3. Erklärtext einsprechen
4. Erklärfilm exportieren



# Hinweise zur Nutzung

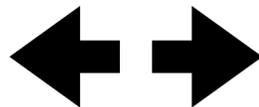
## Das „Kleingedruckte“

- ◆ Bei der Konzeption dieses Lernmoduls waren die Übersichtlichkeit und eine einfache Navigation die Leitgedanken. Der Info-Kasten auf der linken Seite wird Sie deshalb die ganze Zeit begleiten. So behalten Sie stets die Übersicht und können im Lernmodul beliebig vor- und zurücksteuern. Alternativ können Sie zum Blättern auch die Pfeiltasten verwenden.
- ◆ Um die Texte kompakt und gut lesbar zu halten, werden im Folgenden möglichst geschlechtsneutrale Formulierungen verwendet. Sofern das nicht möglich ist, wird in Einzelfällen auf die klassische Pluralform zurückgegriffen. Selbstverständlich sind auch dann sämtliche Lernenden, gleich welchen Geschlechts, angesprochen.
- ◆ Auf manchen Seiten finden Sie Links zu weiterführenden Informationen im Netz oder zu begleitenden Lernvideos. Auch wenn die Tipps sorgfältig ausgewählt werden, kann das Team des DiBiFo für die Richtigkeit und Vollständigkeit von externen Quellen selbstverständlich keine Haftung übernehmen.
- ◆ In diesem Lernmodul wird die Erstellung eines Erklärfilms mit Keynote für das iPad gezeigt. Die meisten Schritte lassen sich analog auch mit der Keynote-App auf dem Mac oder dem iPhone umsetzen.
- ◆ Die für die Beispiele verwendeten Bilder stammen aus lizenzfreien Quellen.

Hinweise zur Nutzung  
Ziele des Lernmoduls  
Vorbereitungen



1. Erste Schritte
  - 1.1. Thema und Format wählen
  - 1.2. Vorlage anpassen
2. Inhalte einfügen
  - 2.1. Folien hinzufügen
  - 2.2. Fotos und Videos einbinden
  - 2.3. Beschriftungen und Zeichnungen
3. Erklärtext einsprechen
4. Erklärfilm exportieren



# Ziele des Lernmoduls

## Der Sinn und Zweck des Ganzen

---

3

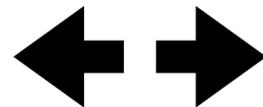
**Nach Bearbeitung dieses Lernmoduls können Sie...**

- ◆ ...eine Präsentation multimedial gestalten.
- ◆ ...einen Erklärtext zu Ihrer Präsentation aufnehmen.
- ◆ ...Ihre Präsentation zu einem Erklärfilm exportieren.
- ◆ ...Ihren Erklärfilm mit Ihren Schülerinnen und Schülern teilen.

Hinweise zur Nutzung  
Ziele des Lernmoduls  
Vorbereitungen



1. Erste Schritte
  - 1.1. Thema und Format wählen
  - 1.2. Vorlage anpassen
2. Inhalte einfügen
  - 2.1. Folien hinzufügen
  - 2.2. Fotos und Videos einbinden
  - 2.3. Beschriftungen und Zeichnungen
3. Erklärtext einsprechen
4. Erklärfilm exportieren



# Vorbereitungen

## Kurzer Boxenstopp bevor es losgeht

---

- iPad
- Keynote-App (Muss ggf. noch installiert werden.)
  
- ★ Externes Mikrofon (zur Verbesserung der Tonqualität)

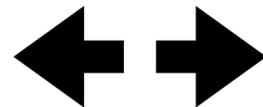


Hinweise zur Nutzung

Ziele des Lernmoduls

Vorbereitungen

1. Erste Schritte
  - 1.1. Thema und Format wählen
  - 1.2. Vorlage anpassen
2. Inhalte einfügen
  - 2.1. Folien hinzufügen
  - 2.2. Fotos und Videos einbinden
  - 2.3. Beschriftungen und Zeichnungen
3. Erklärtext einsprechen
4. Erklärfilm exportieren



## Erste Schritte

In diesem Kapitel erfahren Sie, welche Vorlagen sich in der App Keynote für einen Erklärfilm anbieten und wie Sie diese für Ihre Zwecke anpassen.

Hinweise zur Nutzung  
Ziele des Lernmoduls  
Vorbereitungen



1. Erste Schritte

1.1. Thema und Format wählen

1.2. Vorlage anpassen

2. Inhalte einfügen

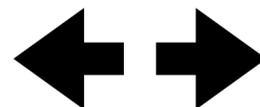
2.1. Folien hinzufügen

2.2. Fotos und Videos einbinden

2.3. Beschriftungen und Zeichnungen

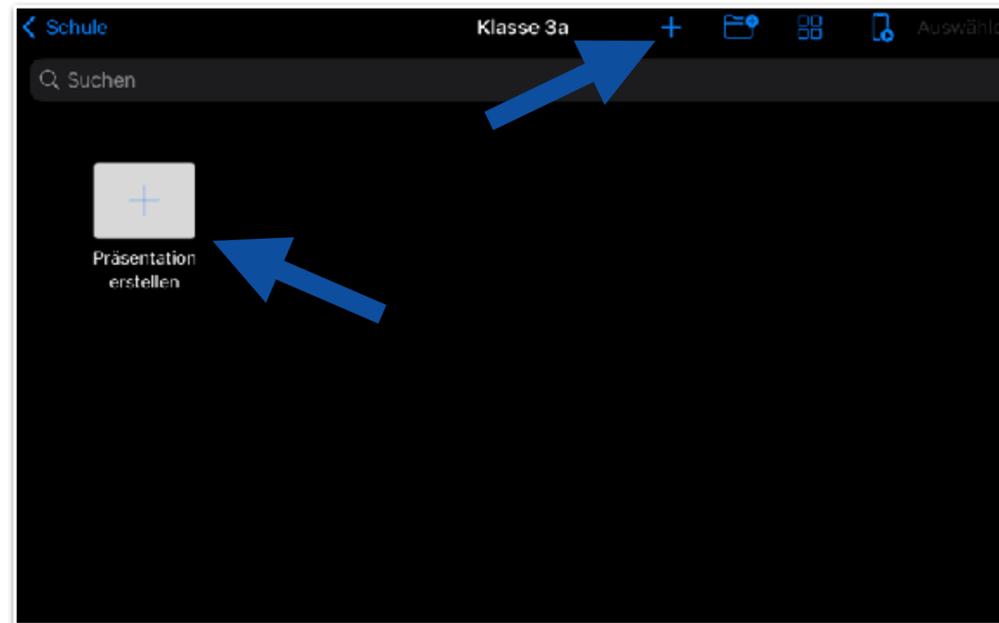
3. Erklärtext einsprechen

4. Erklärfilm exportieren

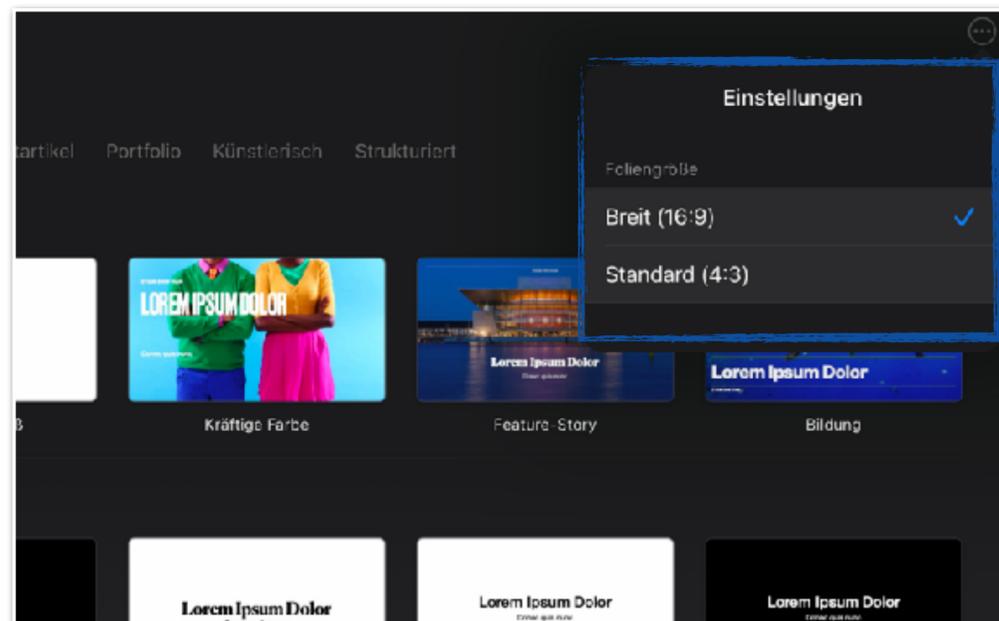


# Erste Schritte

## Thema und Format wählen



- ◆ Nach dem Öffnen von Keynote erstellen Sie zunächst eine neue Präsentation. Tippen Sie dazu auf das + und wählen Sie „Thema auswählen“.



- ◆ Klicken Sie auf „...“ und wählen Sie das gewünschte Format aus.
- ◆ Wir empfehlen die Verwendung von „Breit (16:9)“ für den Erklärfilm, da die meisten Monitore bzw. Beamer dieses Format benutzen.

Hinweise zur Nutzung  
Ziele des Lernmoduls  
Vorbereitungen



1. Erste Schritte

1.1. Thema und Format wählen

1.2. Vorlage anpassen

2. Inhalte einfügen

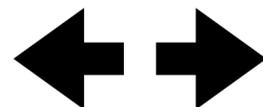
2.1. Folien hinzufügen

2.2. Fotos und Videos einbinden

2.3. Beschriftungen und Zeichnungen

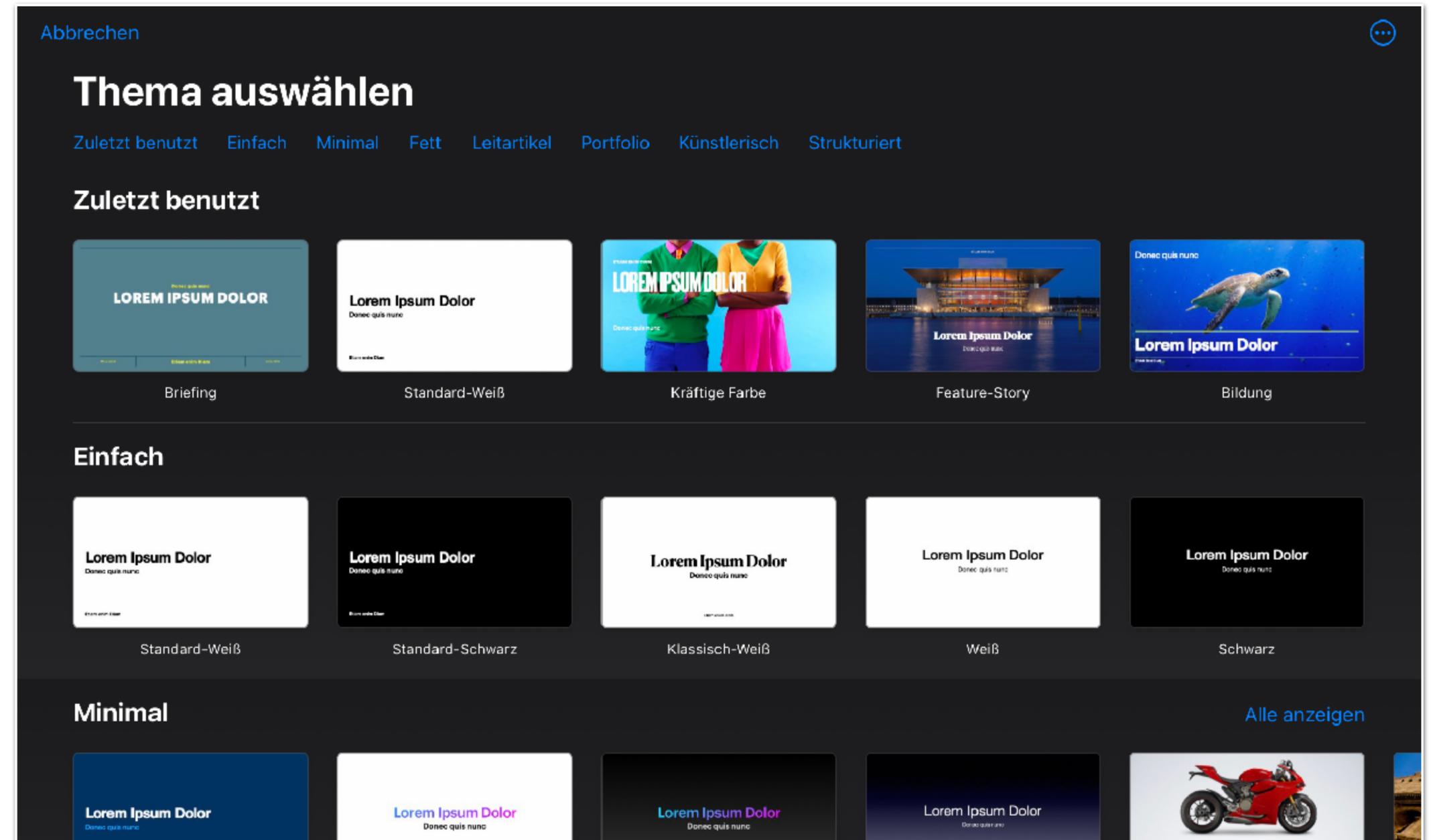
3. Erklärtext einsprechen

4. Erklärfilm exportieren



# Erste Schritte

## Thema und Format wählen

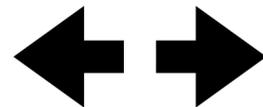


Wählen Sie ein Thema aus, das als Vorlage für alle Folien verwendet wird.

Hinweise zur Nutzung  
Ziele des Lernmoduls  
Vorbereitungen



1. Erste Schritte
  - 1.1. Thema und Format wählen
  - 1.2. Vorlage anpassen
2. Inhalte einfügen
  - 2.1. Folien hinzufügen
  - 2.2. Fotos und Videos einbinden
  - 2.3. Beschriftungen und Zeichnungen
3. Erklärtext einsprechen
4. Erklärfilm exportieren



# Erste Schritte

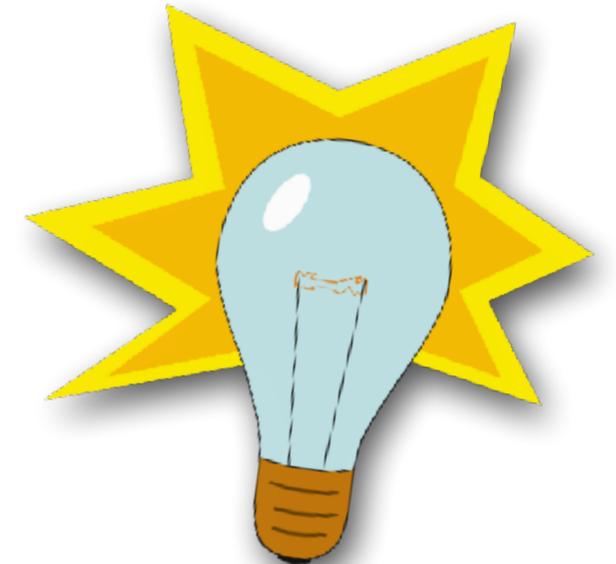
## Thema und Format wählen

---

8

### Tipp

Für die schulische Verwendung bieten sich die Themen „Standard-Weiß“, „Kräftige Farbe“, „Portfolio“, „Millimeterpapier“ und „Schiefertafel“ an.



Hinweise zur Nutzung  
Ziele des Lernmoduls  
Vorbereitungen



1. Erste Schritte

1.1. Thema und Format wählen

1.2. Vorlage anpassen

2. Inhalte einfügen

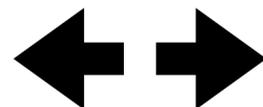
2.1. Folien hinzufügen

2.2. Fotos und Videos einbinden

2.3. Beschriftungen und Zeichnungen

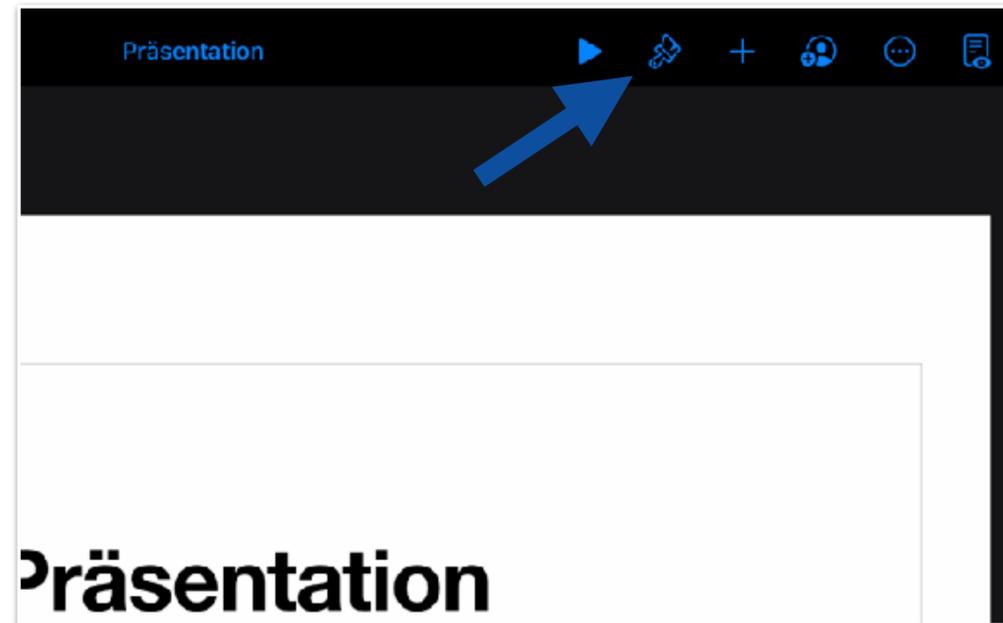
3. Erklärtext einsprechen

4. Erklärfilm exportieren

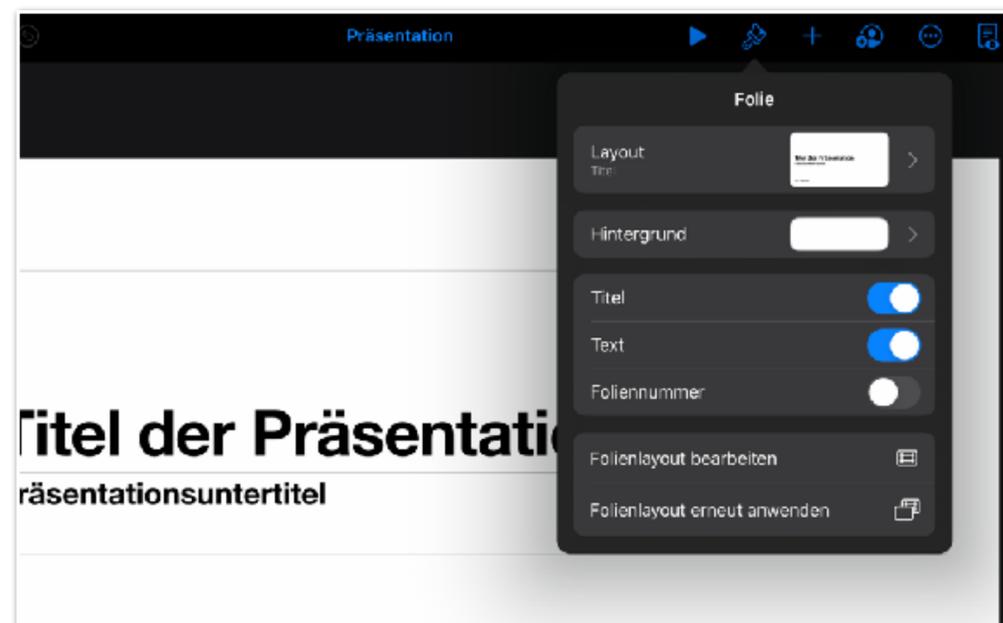


# Erste Schritte

## Vorlage anpassen



- ◆ Klicken Sie zum Bearbeiten der Folie auf den Pinsel.
- ◆ Wenn kein Objekt ausgewählt ist, werden Einstellungsoptionen zum Folienlayout angezeigt.



- ◆ Sie können für jede Folie den Hintergrund anpassen und entscheiden, ob die Foliennummer angezeigt wird.

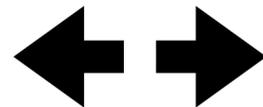


Hinweise zur Nutzung

Ziele des Lernmoduls

Vorbereitungen

1. Erste Schritte
  - 1.1. Thema und Format wählen
  - 1.2. Vorlage anpassen
2. Inhalte einfügen
  - 2.1. Folien hinzufügen
  - 2.2. Fotos und Videos einbinden
  - 2.3. Beschriftungen und Zeichnungen
3. Erklärtext einsprechen
4. Erklärfilm exportieren



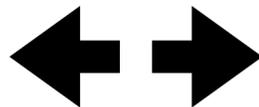
## Inhalte einfügen

Im Folgenden lernen Sie, wie Sie unterrichtsrelevante Inhalte wie Arbeitsblätter, Arbeitsaufträge, Beschriftungen und Erklärungen in die Präsentation einfügen.

Hinweise zur Nutzung  
Ziele des Lernmoduls  
Vorbereitungen



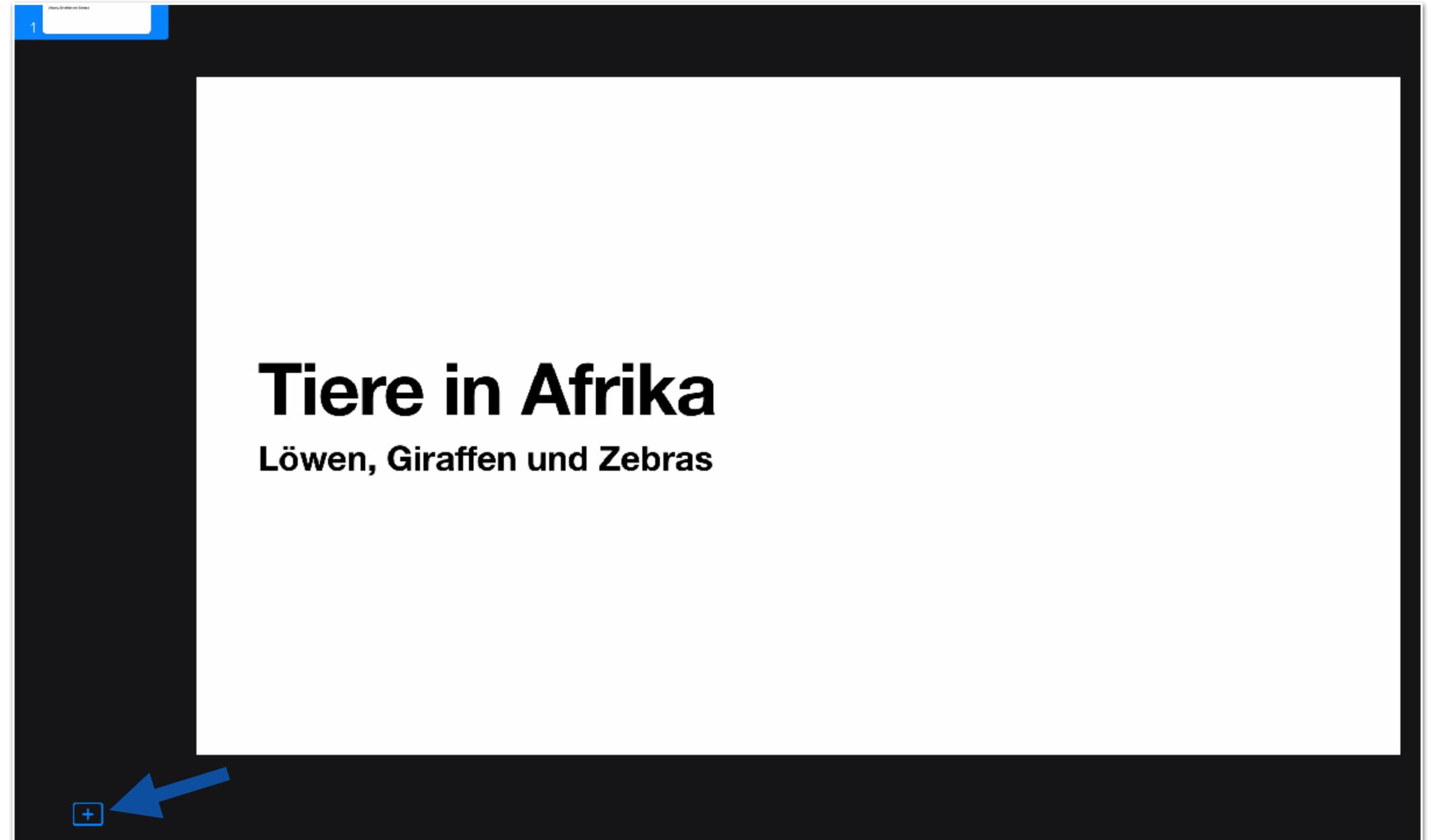
1. Erste Schritte
  - 1.1. Thema und Format wählen
  - 1.2. Vorlage anpassen
2. Inhalte einfügen
  - 2.1. Folien hinzufügen
  - 2.2. Fotos und Videos einbinden
  - 2.3. Beschriftungen und Zeichnungen
3. Erklärtext einsprechen
4. Erklärfilm exportieren



# Inhalte einfügen

## Folien hinzufügen

11

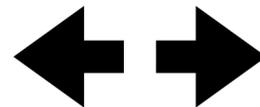


Nachdem Sie das Titelblatt beschriftet haben, klicken Sie auf „+“ und fügen eine neue Folie hinzu.

Hinweise zur Nutzung  
Ziele des Lernmoduls  
Vorbereitungen

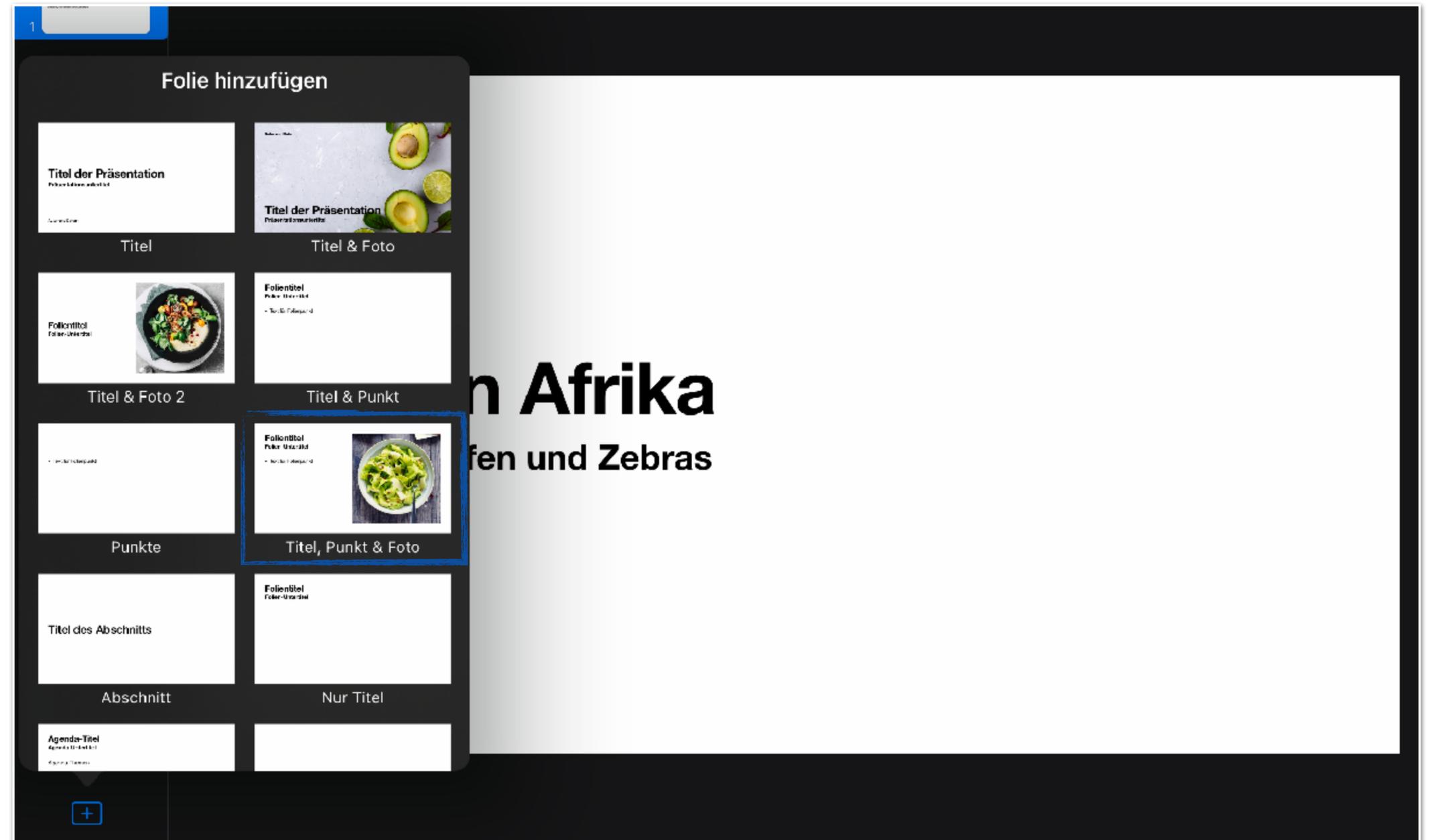


1. Erste Schritte
  - 1.1. Thema und Format wählen
  - 1.2. Vorlage anpassen
2. Inhalte einfügen
  - 2.1. Folien hinzufügen
  - 2.2. Fotos und Videos einbinden
  - 2.3. Beschriftungen und Zeichnungen
3. Erklärtext einsprechen
4. Erklärfilm exportieren



# Inhalte einfügen

## Folien hinzufügen



Wählen Sie als Beispiel die Folienvorlage „Titel, Punkt & Foto“ aus.

Hinweise zur Nutzung  
Ziele des Lernmoduls  
Vorbereitungen



1. Erste Schritte

1.1. Thema und Format wählen

1.2. Vorlage anpassen

2. Inhalte einfügen

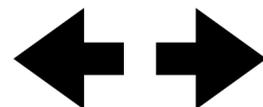
2.1. Folien hinzufügen

2.2. Fotos und Videos einbinden

2.3. Beschriftungen und Zeichnungen

3. Erklärtext einsprechen

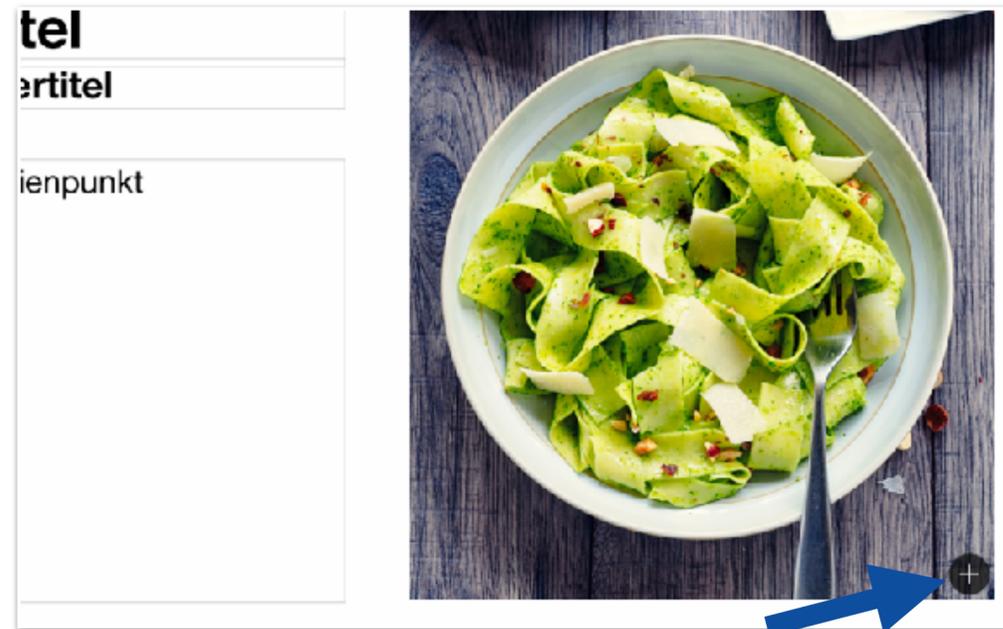
4. Erklärfilm exportieren



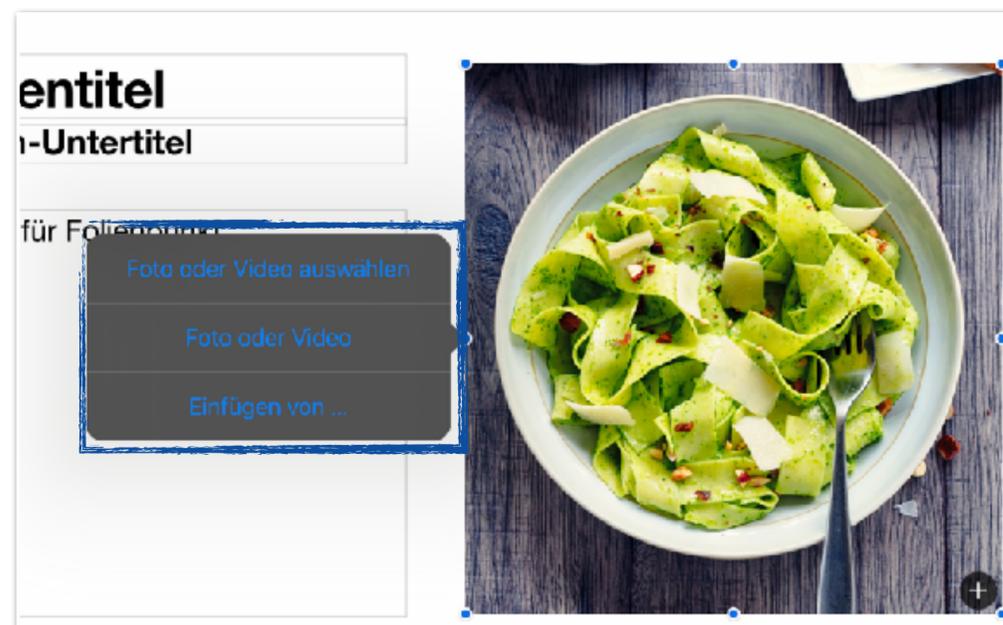
# Inhalte einfügen

## Fotos und Videos einbinden - Platzhalter austauschen

13



- ◆ Wenn die Folienvorlage einen Platzhalter für Fotos besitzt, können Sie über das „+“ im Platzhalter das vorhandene Bild gegen ein Foto oder ein Video Ihrer Wahl austauschen.



- ◆ Wählen Sie im Kontextmenü den Punkt „Foto oder Video auswählen“, um ein vorhandenes Foto oder Video aus Ihrer Mediathek einzufügen.
- ◆ Mit dem Punkt „Foto oder Video“ können Sie alternativ mit der Kamera ein neues Foto oder Video aufnehmen.

Hinweise zur Nutzung  
Ziele des Lernmoduls  
Vorbereitungen



1. Erste Schritte

1.1. Thema und Format wählen

1.2. Vorlage anpassen

2. Inhalte einfügen

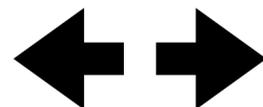
2.1. Folien hinzufügen

2.2. Fotos und Videos einbinden

2.3. Beschriftungen und Zeichnungen

3. Erklärtext einsprechen

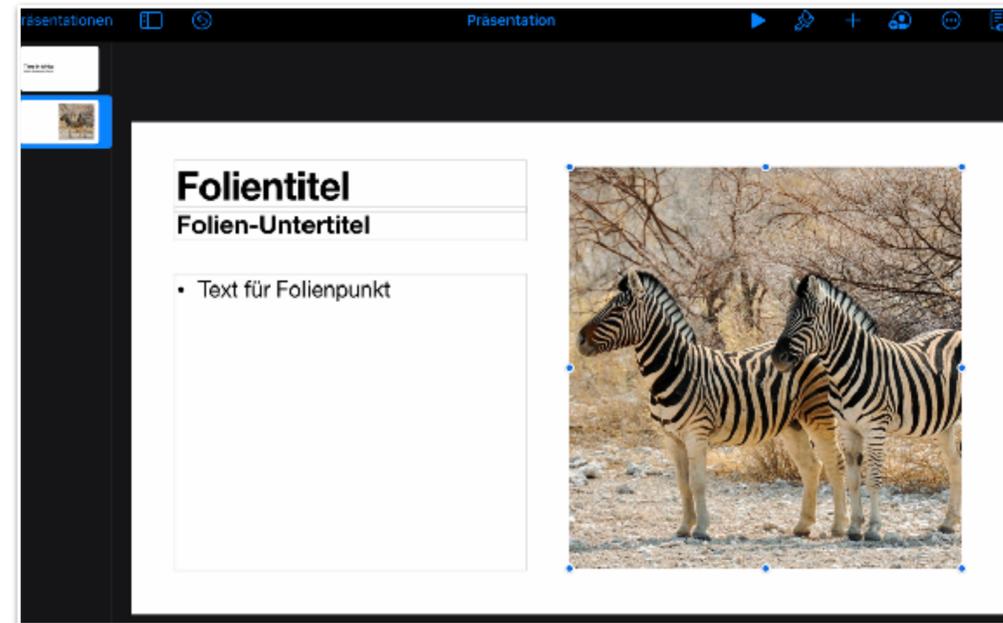
4. Erklärfilm exportieren



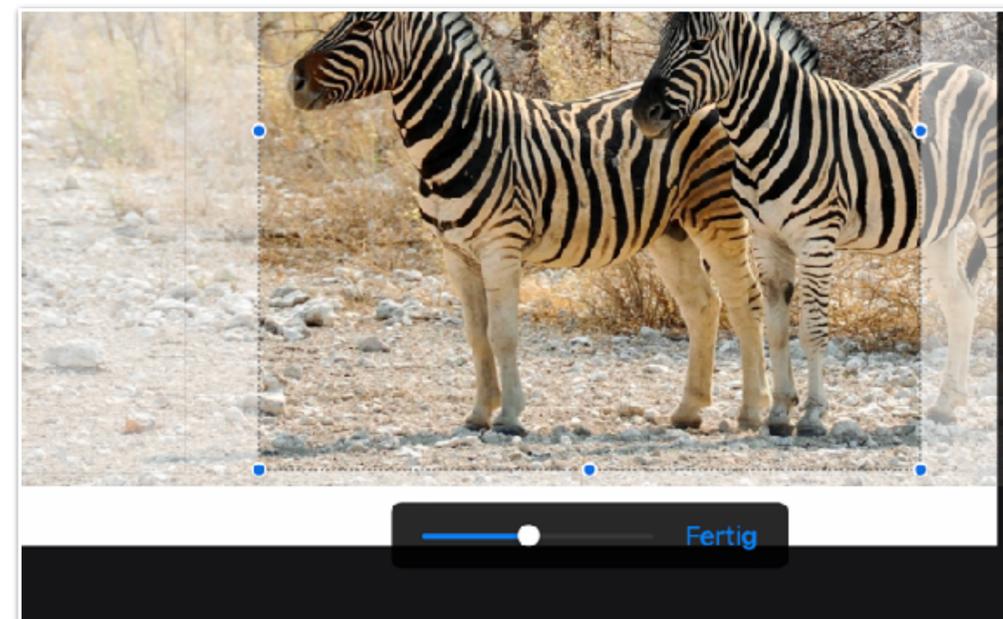
# Inhalte einfügen

## Fotos und Videos einbinden - Platzhalter austauschen

14



- ◆ Gegebenenfalls müssen Sie den Bildausschnitt noch anpassen, da Fotos im Regelfall auf die Größe des Platzhalters zugeschnitten werden.
- ◆ Tippen Sie dazu doppelt auf das eben eingefügte Foto.



- ◆ Verschieben Sie den Zoomregler und/oder das Bild, sodass der gewünschte Bildausschnitt vollständig zu sehen ist.

Hinweise zur Nutzung  
Ziele des Lernmoduls  
Vorbereitungen



1. Erste Schritte

1.1. Thema und Format wählen

1.2. Vorlage anpassen

2. Inhalte einfügen

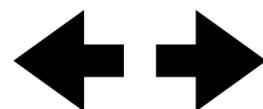
2.1. Folien hinzufügen

2.2. Fotos und Videos einbinden

2.3. Beschriftungen und Zeichnungen

3. Erklärtext einsprechen

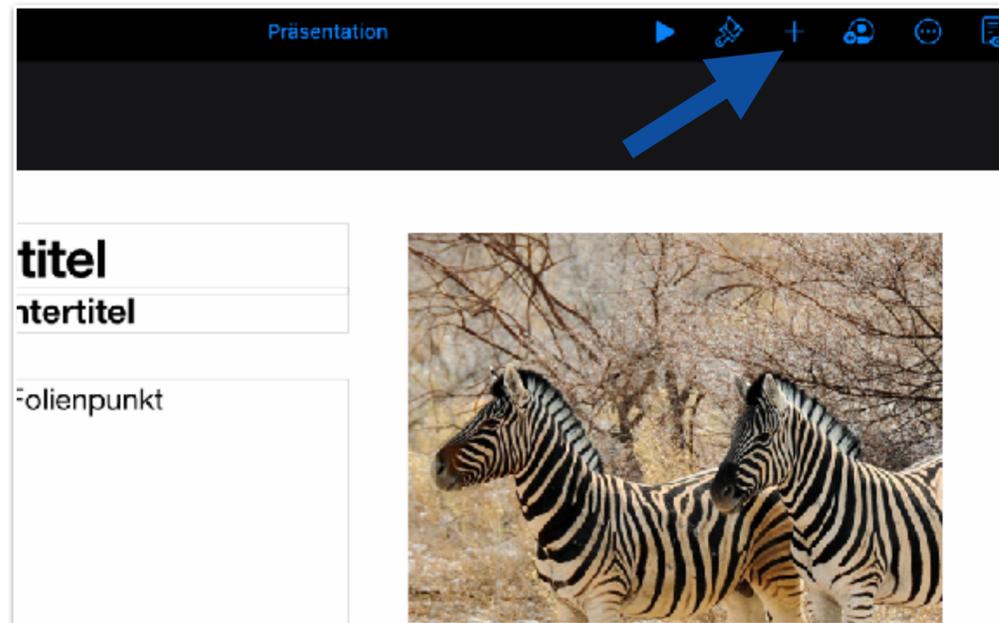
4. Erklärfilm exportieren



# Inhalte einfügen

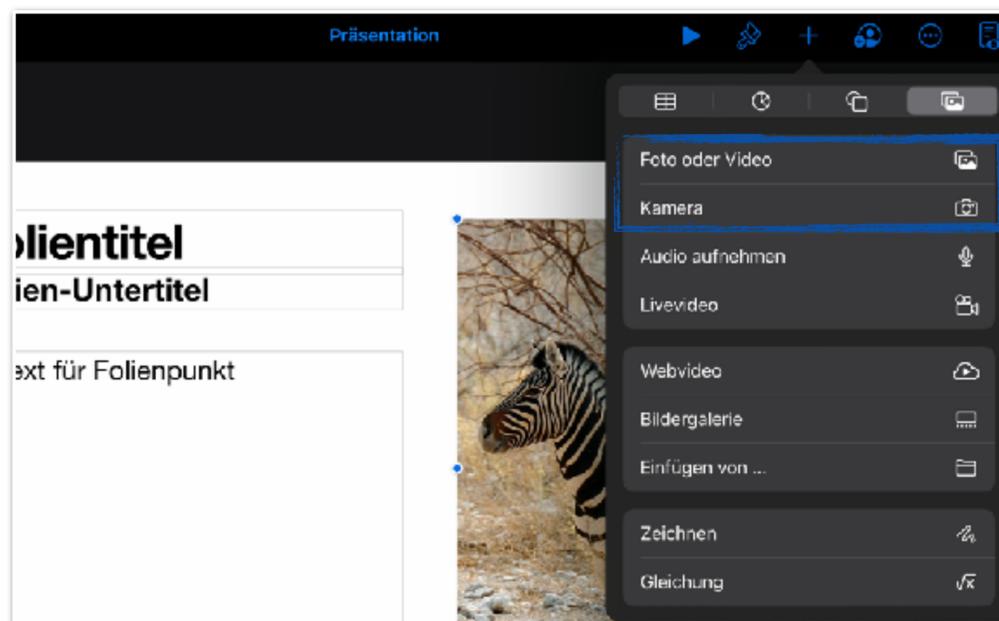
## Fotos und Videos einbinden - frei positioniert

15



◆ Um ein Foto bzw. Video an beliebiger Stelle einzufügen, tippen Sie auf + am oberen rechten Bildschirmrand.

◆ Wählen Sie falls notwendig den rechten Reiter „Medien“ aus.

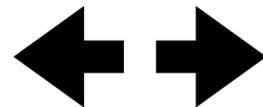


◆ Auch hier können Sie Fotos und Videos aus Ihrer Mediathek einfügen oder neue Fotos und Videos mit der Kamera aufnehmen.

**Hinweise zur Nutzung**  
**Ziele des Lernmoduls**  
**Vorbereitungen**



1. Erste Schritte
  - 1.1. Thema und Format wählen
  - 1.2. Vorlage anpassen
2. Inhalte einfügen
  - 2.1. Folien hinzufügen
  - 2.2. Fotos und Videos einbinden
  - 2.3. Beschriftungen und Zeichnungen
3. Erklärtext einsprechen
4. Erklärfilm exportieren



# Inhalte einfügen

## Fotos und Videos einbinden - frei positioniert

16

**Folientitel**

**Folien-Untertitel**

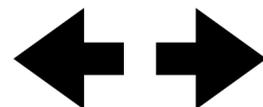
- Text für Folienpunkt

Sie können das Bild bzw. Video an den Ecken verkleinern/vergrößern und mit dem Finger verschieben.

Hinweise zur Nutzung  
Ziele des Lernmoduls  
Vorbereitungen



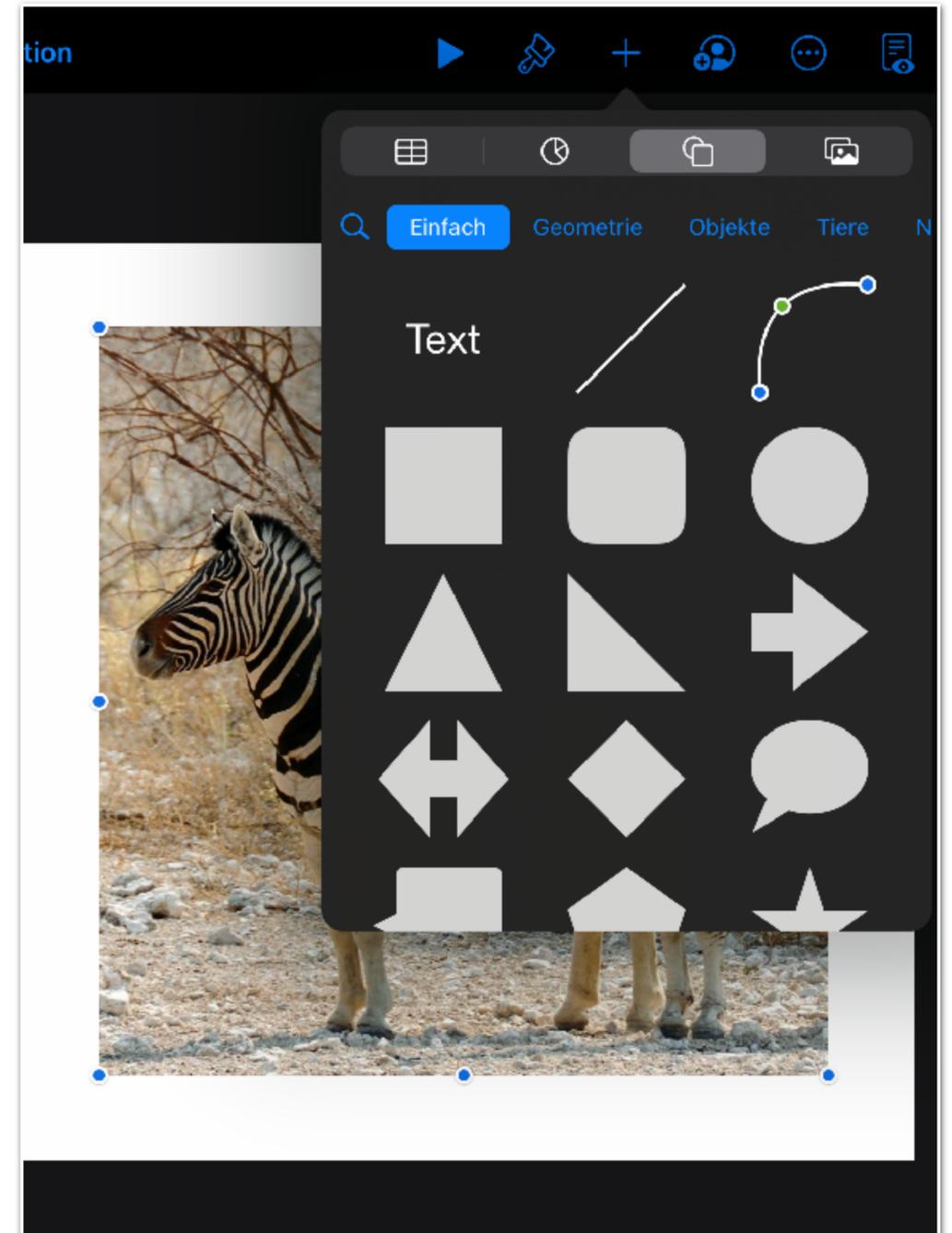
1. Erste Schritte
  - 1.1. Thema und Format wählen
  - 1.2. Vorlage anpassen
2. Inhalte einfügen
  - 2.1. Folien hinzufügen
  - 2.2. Fotos und Videos einbinden
  - 2.3. Beschriftungen und Zeichnungen
3. Erklärtext einsprechen
4. Erklärfilm exportieren



# Inhalte einfügen

## Beschriftungen und Zeichnungen

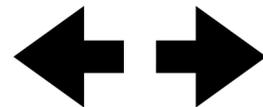
- ◆ Beschriftungen und Zeichnungen eignen sich zum Beispiel, um Fotos, Schaubilder oder Arbeitsaufträge visuell zu unterstützen.
- ◆ Sie können ein Schaubild beschriften, einen Arbeitsauftrag mit Pfeilen oder handschriftlichen Nummerierungen versehen, etwas einkreisen bzw. hervorheben und vieles mehr.
- ◆ Um Beschriftungen (Textfelder) hinzuzufügen, klicken Sie oben rechts auf „+“.
- ◆ Wählen Sie dann im Reiter „Formen“  „Text“ aus.



Hinweise zur Nutzung  
Ziele des Lernmoduls  
Vorbereitungen



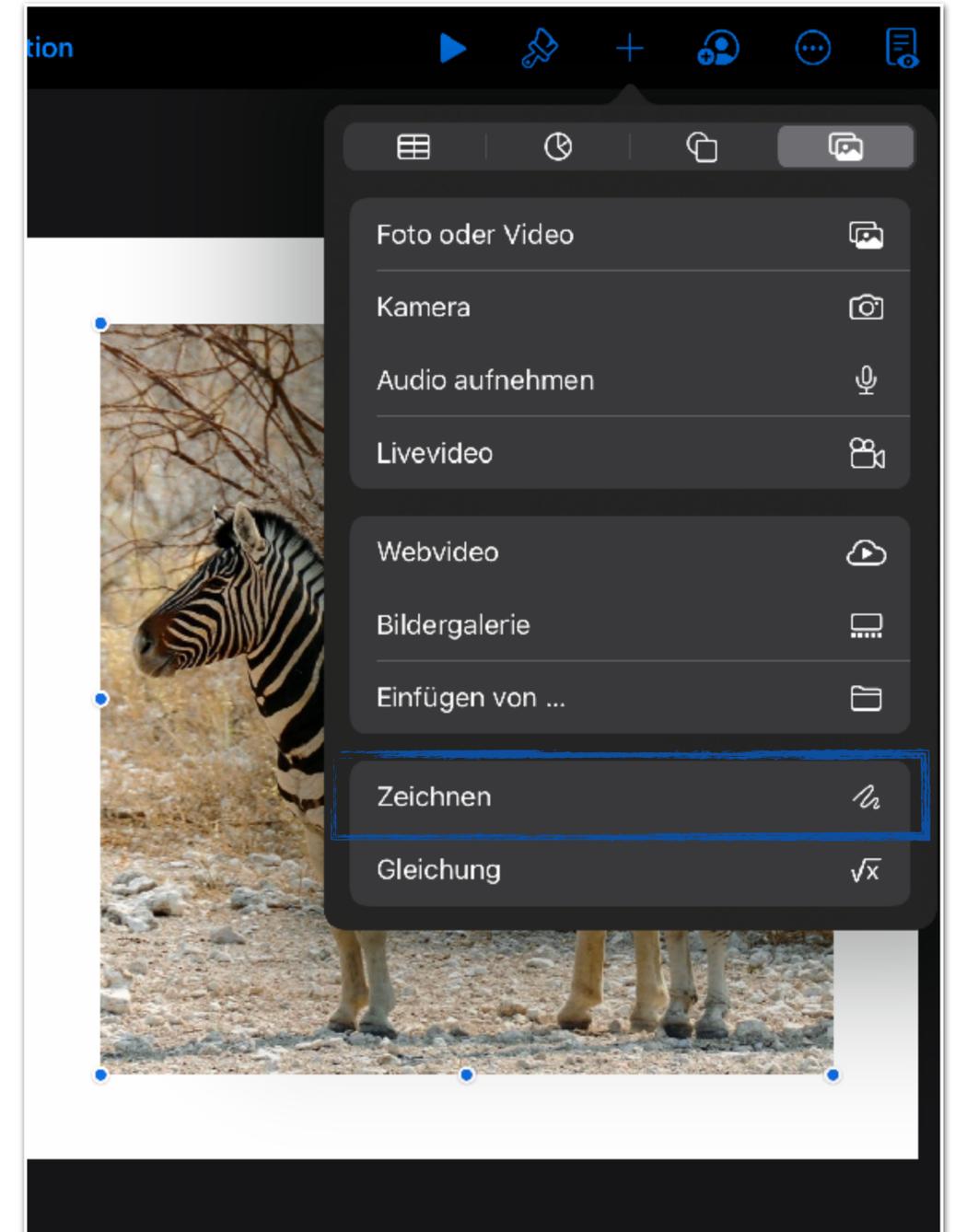
1. Erste Schritte
  - 1.1. Thema und Format wählen
  - 1.2. Vorlage anpassen
2. Inhalte einfügen
  - 2.1. Folien hinzufügen
  - 2.2. Fotos und Videos einbinden
  - 2.3. Beschriftungen und Zeichnungen
3. Erklärtext einsprechen
4. Erklärfilm exportieren



# Inhalte einfügen

## Beschriftungen und Zeichnungen

- ◆ Um Zeichnungen hinzuzufügen, klicken Sie oben rechts auf „+“.
- ◆ Wählen Sie dann im Reiter „Medien“  „Zeichnen“.



Hinweise zur Nutzung  
Ziele des Lernmoduls  
Vorbereitungen



1. Erste Schritte

1.1. Thema und Format wählen

1.2. Vorlage anpassen

2. Inhalte einfügen

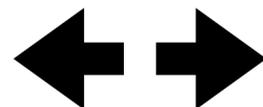
2.1. Folien hinzufügen

2.2. Fotos und Videos einbinden

2.3. Beschriftungen und Zeichnungen

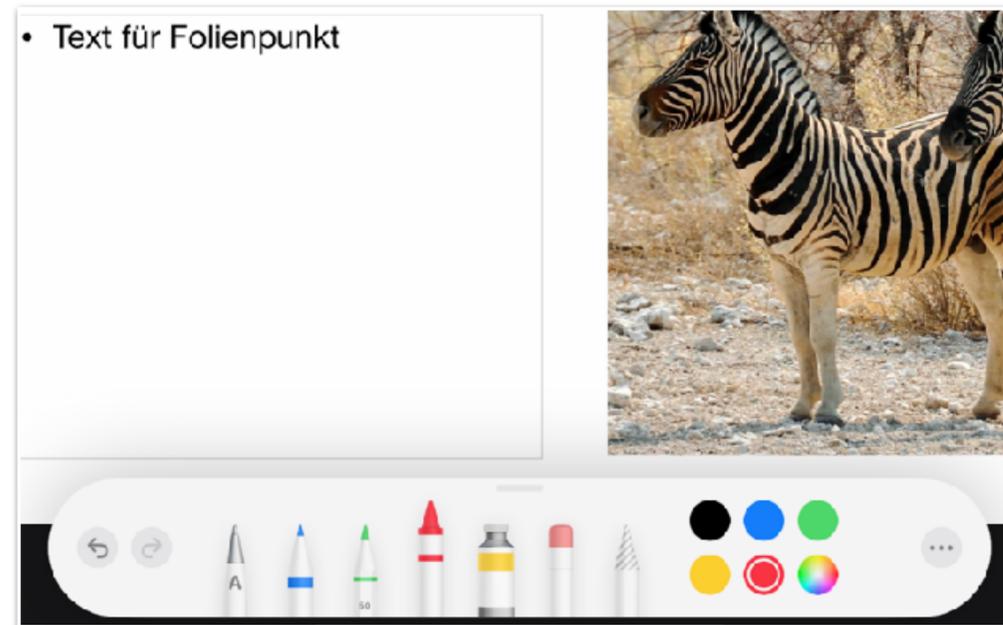
3. Erklärtext einsprechen

4. Erklärfilm exportieren

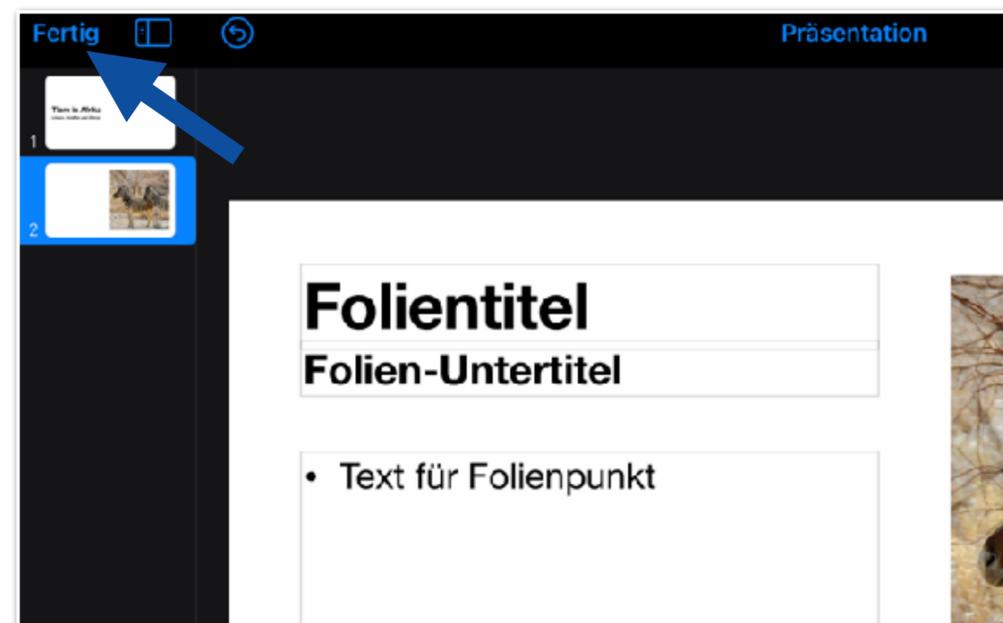


# Inhalte einfügen

## Beschriftungen und Zeichnungen



- ◆ Es öffnet sich eine verschiebbare Werkzeugleiste mit verschiedenen Malwerkzeugen.
- ◆ Ihr ausgewähltes Werkzeug wird leicht hervorgehoben.



- ◆ Sie können mit dem Finger oder einem kompatiblen Stift (z.B. Apple Pencil) zeichnen.
- ◆ Wenn Sie fertig sind, tippen Sie oben links auf „Fertig“, um den Zeichnen-Modus zu beenden.

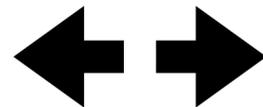


Hinweise zur Nutzung

Ziele des Lernmoduls

Vorbereitungen

1. Erste Schritte
  - 1.1. Thema und Format wählen
  - 1.2. Vorlage anpassen
2. Inhalte einfügen
  - 2.1. Folien hinzufügen
  - 2.2. Fotos und Videos einbinden
  - 2.3. Beschriftungen und Zeichnungen
3. Erklärtext einsprechen
4. Erklärfilm exportieren



## **Erklärtext einsprechen**

Im Folgenden erfahren Sie, wie Sie Audioaufnahmen zu ihren vorbereiteten Folien erzeugen.

Hinweise zur Nutzung  
Ziele des Lernmoduls  
Vorbereitungen



1. Erste Schritte

1.1. Thema und Format wählen

1.2. Vorlage anpassen

2. Inhalte einfügen

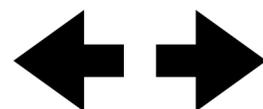
2.1. Folien hinzufügen

2.2. Fotos und Videos einbinden

2.3. Beschriftungen und Zeichnungen

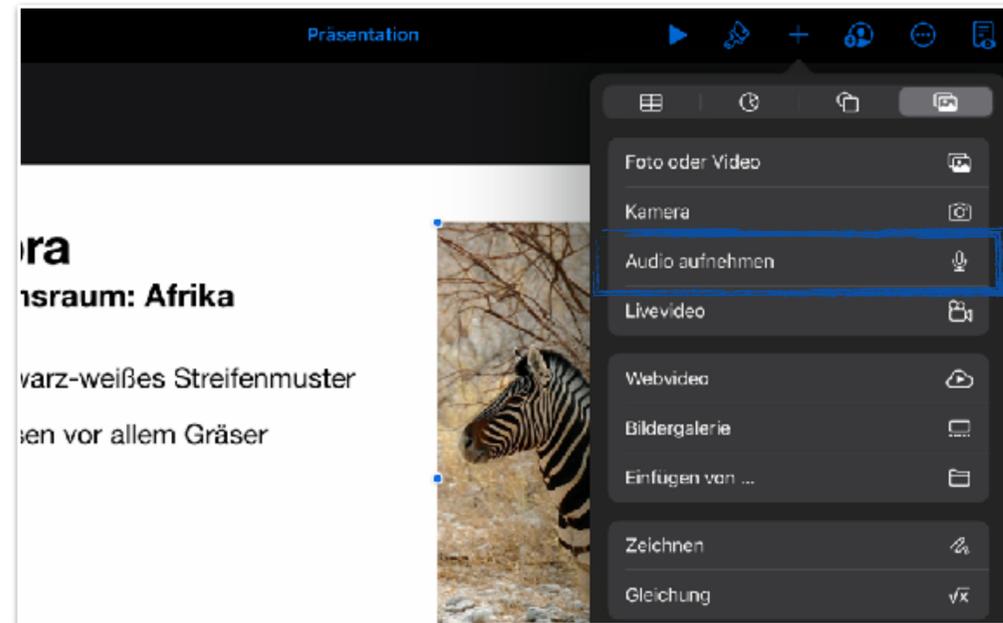
3. Erklärtext einsprechen

4. Erklärfilm exportieren

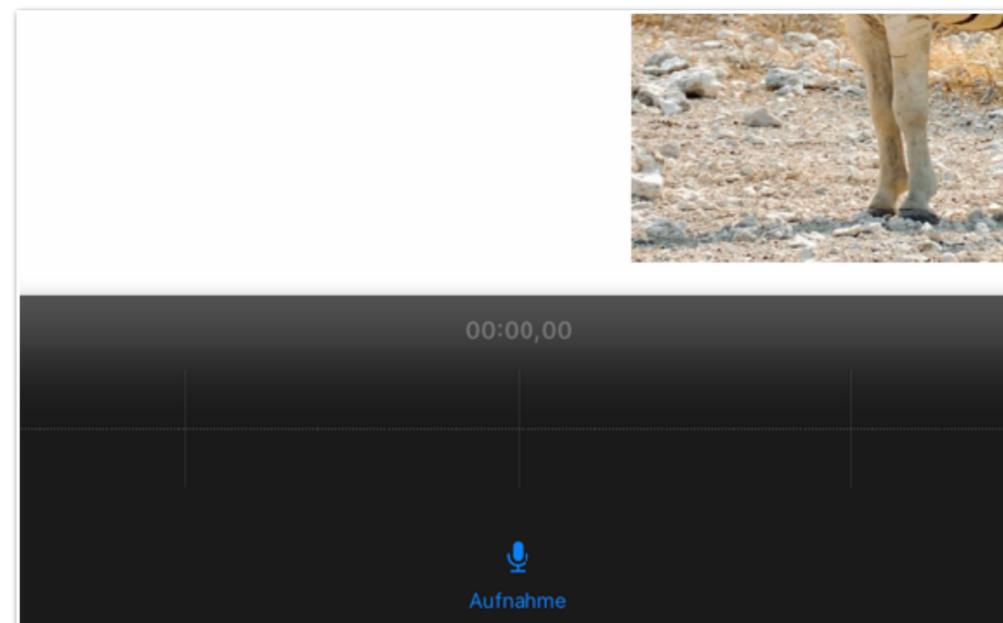


# Erklärtext einsprechen

## Aufnahme starten



- ◆ Wählen Sie die Folie aus, die Sie vertonen möchten.
- ◆ Tippen Sie oben rechts auf „+“ und wählen Sie „Audio aufnehmen“.



- ◆ Tippen Sie auf „Aufnahme“. Die Aufzeichnung beginnt sofort.

Hinweise zur Nutzung  
Ziele des Lernmoduls  
Vorbereitungen



1. Erste Schritte

1.1. Thema und Format wählen

1.2. Vorlage anpassen

2. Inhalte einfügen

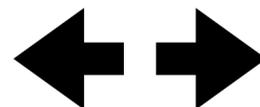
2.1. Folien hinzufügen

2.2. Fotos und Videos einbinden

2.3. Beschriftungen und Zeichnungen

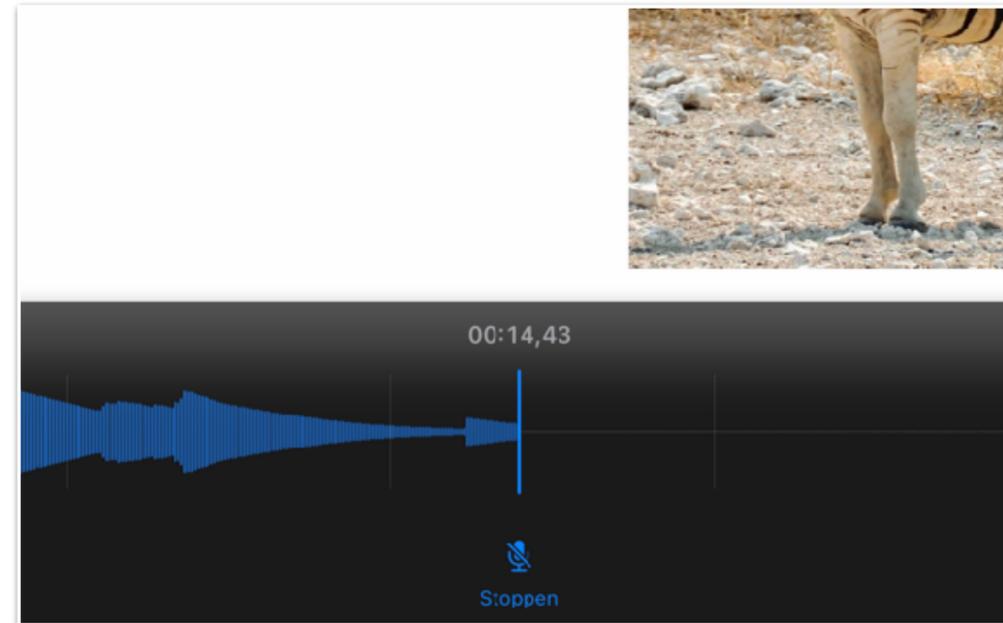
3. Erklärtext einsprechen

4. Erklärfilm exportieren

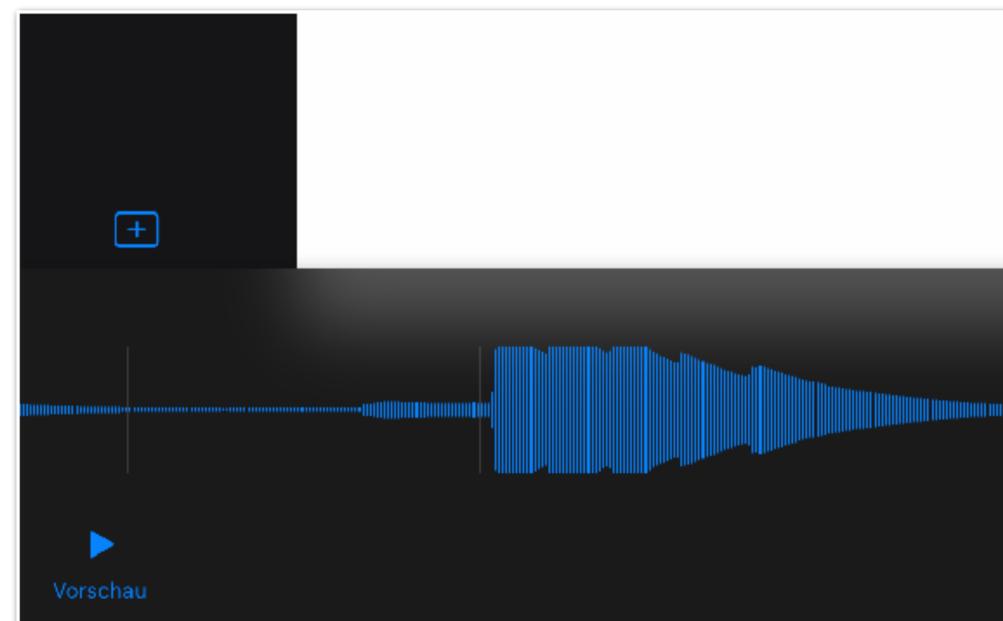


# Erklärtext einsprechen

## Aufnahme beenden und überprüfen



- ◆ Tippen Sie auf „Stoppen“, um Ihre Aufnahme zu pausieren/beenden.
- ◆ Sie können die Aufnahme an dieser oder einer vorangegangenen Stelle fortsetzen. Die nachfolgende Aufnahme wird dabei gegebenenfalls überschrieben.



- ◆ Um Ihre Aufnahme zu überprüfen, tippen Sie auf „Vorschau“.

Hinweise zur Nutzung  
Ziele des Lernmoduls  
Vorbereitungen



1. Erste Schritte

1.1. Thema und Format wählen

1.2. Vorlage anpassen

2. Inhalte einfügen

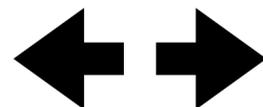
2.1. Folien hinzufügen

2.2. Fotos und Videos einbinden

2.3. Beschriftungen und Zeichnungen

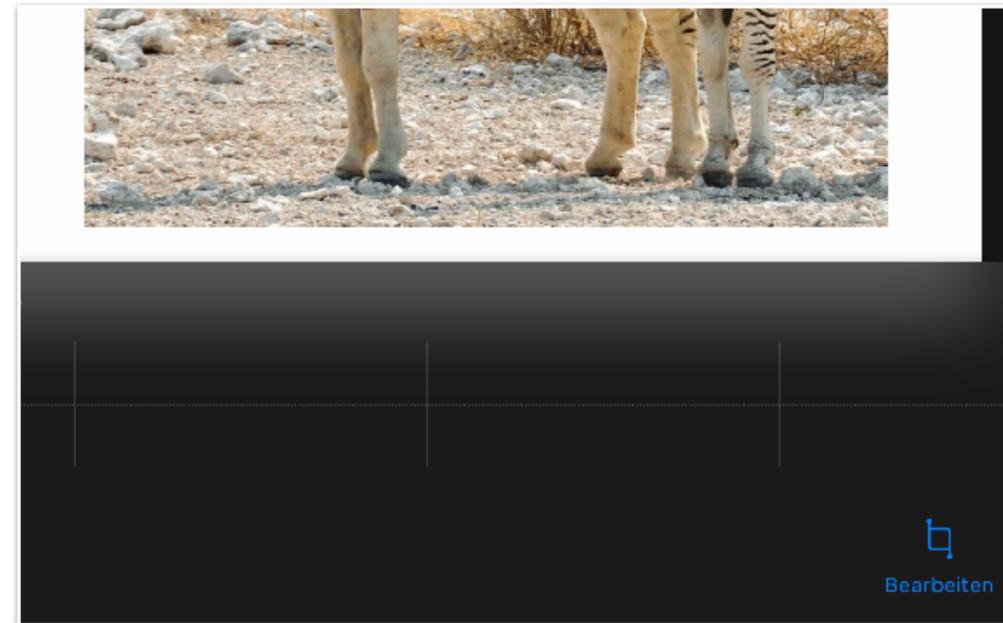
3. Erklärtext einsprechen

4. Erklärfilm exportieren

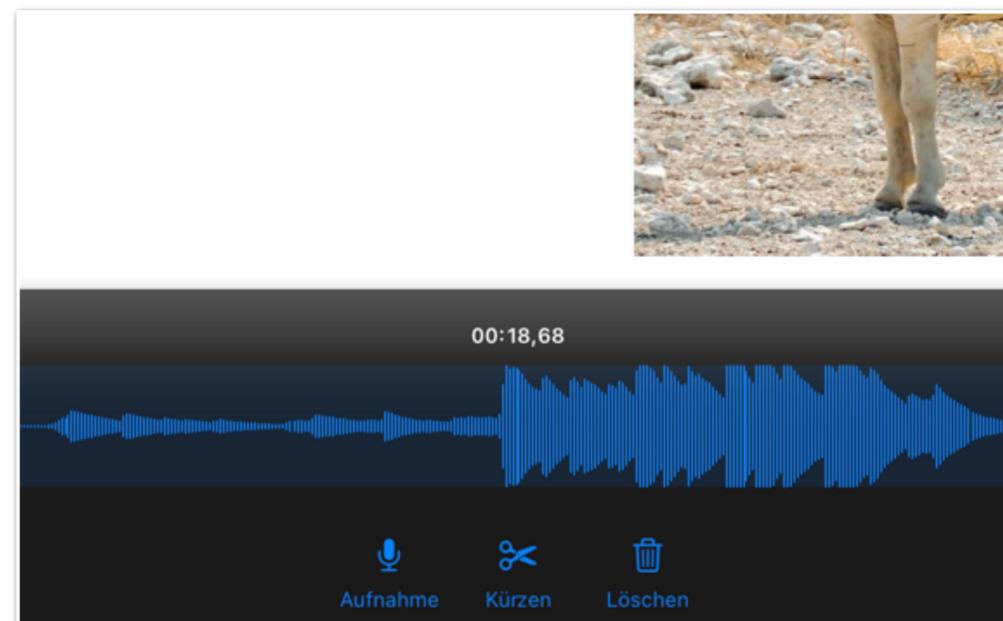


# Erklärtext einsprechen

## Aufnahme bearbeiten



- ◆ Tippen Sie auf „Bearbeiten“, um Ihre Aufnahme zu schneiden.
- ◆ Bewegen Sie den Anfangs- und Endpunkt Ihrer Aufnahme, um Teile Ihrer Aufnahme zu markieren.



- ◆ Tippen Sie auf „Löschen“, um den markierten Bereich zu entfernen.
- ◆ Tippen Sie auf „Kürzen“, um Ihre Aufnahmen auf den markierten Bereich zu reduzieren.
- ◆ Beenden Sie die Bearbeitung durch Tippen auf „Einfügen“.

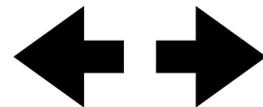


Hinweise zur Nutzung

Ziele des Lernmoduls

Vorbereitungen

1. Erste Schritte
  - 1.1. Thema und Format wählen
  - 1.2. Vorlage anpassen
2. Inhalte einfügen
  - 2.1. Folien hinzufügen
  - 2.2. Fotos und Videos einbinden
  - 2.3. Beschriftungen und Zeichnungen
3. Erklärtext einsprechen
4. Erklärfilm exportieren



## **Erklärfilm exportieren**

Erfahren Sie in diesem Kapitel, wie Sie Ihr Werk als Film exportieren.

Hinweise zur Nutzung  
Ziele des Lernmoduls  
Vorbereitungen



1. Erste Schritte

1.1. Thema und Format wählen

1.2. Vorlage anpassen

2. Inhalte einfügen

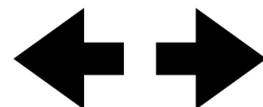
2.1. Folien hinzufügen

2.2. Fotos und Videos einbinden

2.3. Beschriftungen und Zeichnungen

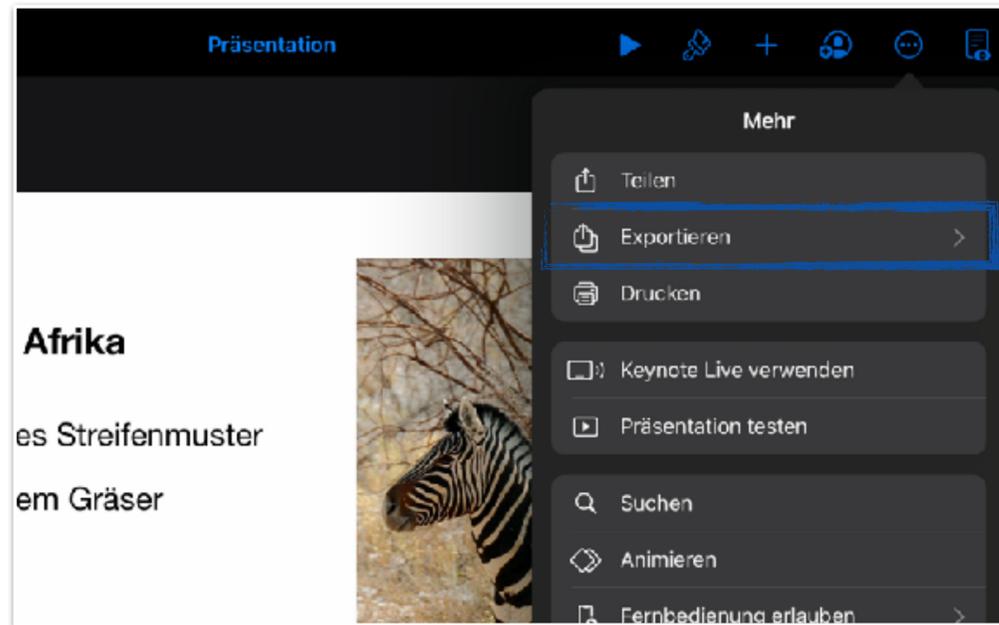
3. Erklärtext einsprechen

4. Erklärfilm exportieren

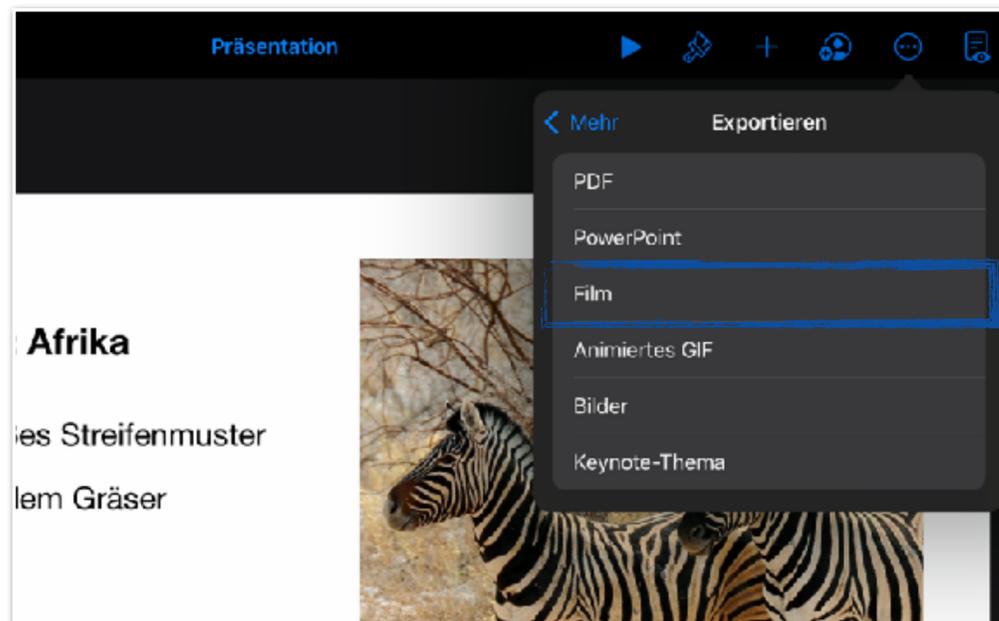


# Erklärfilm exportieren

## Export starten



- ◆ Tippen Sie am rechten oberen Bildschirmrand auf „...“ und wählen Sie „Exportieren“.



- ◆ Wählen Sie die Option „Film“.

Hinweise zur Nutzung  
Ziele des Lernmoduls  
Vorbereitungen



1. Erste Schritte

1.1. Thema und Format wählen

1.2. Vorlage anpassen

2. Inhalte einfügen

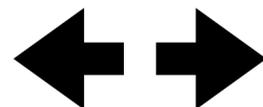
2.1. Folien hinzufügen

2.2. Fotos und Videos einbinden

2.3. Beschriftungen und Zeichnungen

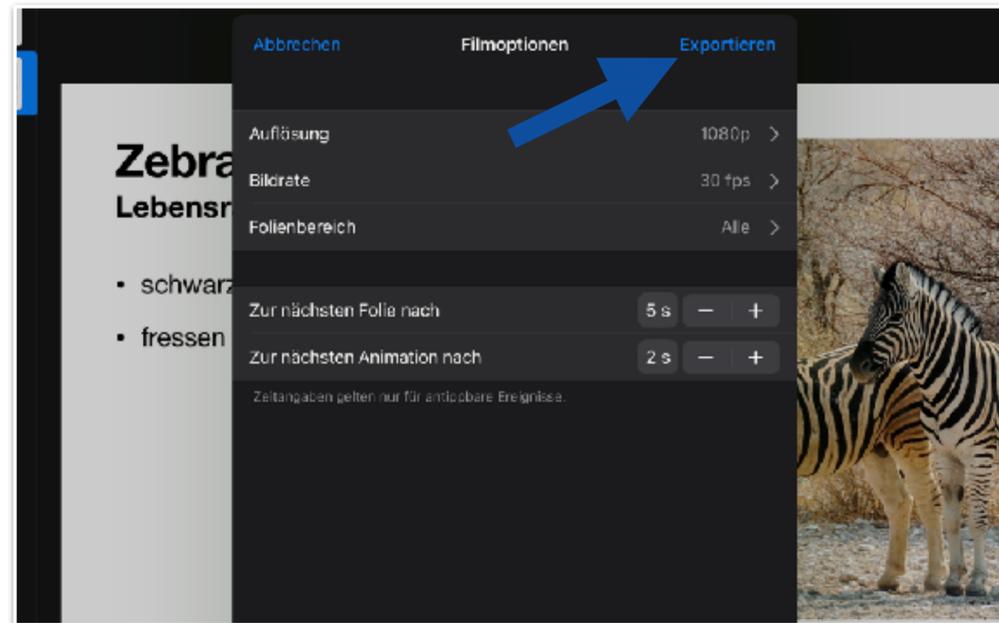
3. Erklärtext einsprechen

4. Erklärfilm exportieren

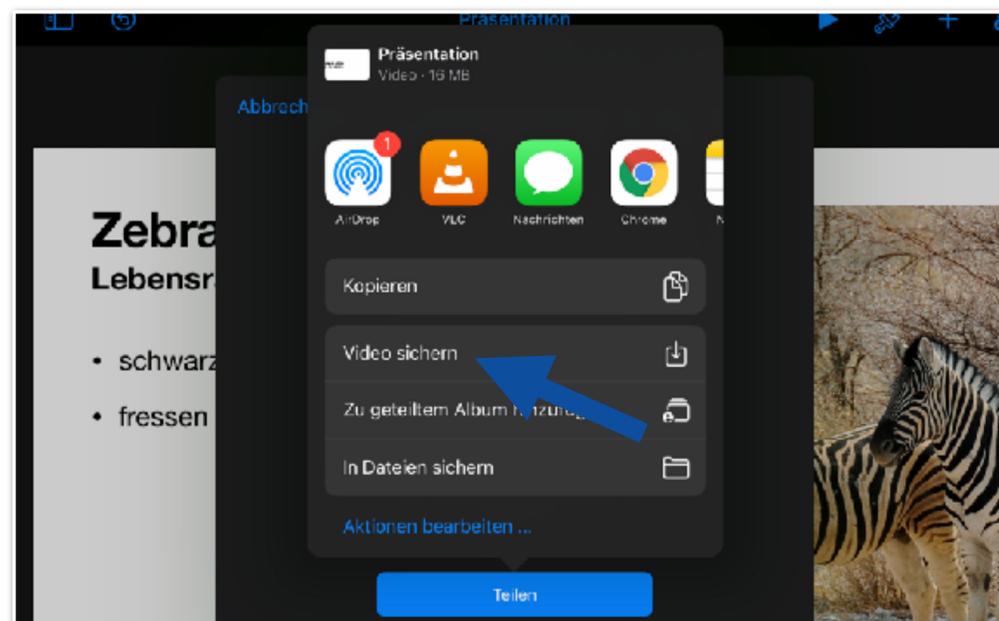


# Erklärfilm exportieren

## Filmoptionen einstellen



- ◆ Es erscheint die Möglichkeit, die Filmoptionen zu verändern.
- ◆ Wir empfehlen, die voreingestellten Optionen zu übernehmen.
- ◆ Tippen Sie dann auf „Exportieren“.

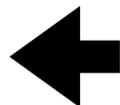


- ◆ Nach dem Export öffnet sich automatisch das „Teilen-Menü“ und Sie müssen entscheiden, was mit dem Erklärfilm passieren soll.
- ◆ Tippen Sie auf „Video sichern“, um es in Ihrer Fotomediathek abzuspeichern.



**Hinweise zur Nutzung**  
**Ziele des Lernmoduls**  
**Vorbereitungen**

1. Erste Schritte
  - 1.1. Thema und Format wählen
  - 1.2. Vorlage anpassen
2. Inhalte einfügen
  - 2.1. Folien hinzufügen
  - 2.2. Fotos und Videos einbinden
  - 2.3. Beschriftungen und Zeichnungen
3. Erklärtext einsprechen
4. Erklärfilm exportieren



**An diesem Lernmodul haben mitgewirkt:**

**Sascha Cornesse**

Medienpädagoge und Leiter des  
Medienzentrums Kreis Soest

 [sascha.cornesse@kreis-soest.de](mailto:sascha.cornesse@kreis-soest.de)

**Carmelo Galluzzo**

Medienberater der Bezirksregierung Arnsberg  
für das Schulamt im Kreis Soest

 [carmelo.galluzzo@bra.nrw.schule](mailto:carmelo.galluzzo@bra.nrw.schule)

<https://dibifo-soest.com/>

